

# REVISTA ILLUSTRADA DE PORTUGAL E DO EXTRANGEIRO

Trim Anno Semest Preços da assignatura 15 n. 40 30 m. 41 4180 Portugal (france de parte, m. forte) Possessões altramarinas (idem).... Extrang, (união geral doscorreios) 48000

26.° Addo — XXY Yolame — N.º 860

20 DE NOVEMBRO DE 1902

Reducção - Atelier de gravura - Administração

Lance. I. de Pose Mente, entrada poia T. de Communio de James, é EFFICINA DE HAPRESIÓ — ROA ROYA DO LOUREIRO, 25 à 25 Todos os pedidos de assignaturas deverão ser acompanhados do seu importe, e dirigidos a administração da Empresa do Occidente, sem o que não serão antendidos.— Editor responsavei Cartana Alberio da Silva.

#### EM PARIS D. CARLOS EL-REI



PARTIDA DE EL-REI D. CARLOS I E CONVIDADOS, EM AUTOMOVEIS, PARA A CAÇADA EM DAMPIERRE

### CHRONICA OCCIDENTAL

Hoje è quasi sò da França e dos francezes que temos de lalar; è da viagem d'El Rei e do thea-tro D. Amelia, onde representam a Bartes e o Le

Bargy. Sahiu de Paris o Sr. D. Carlos e já foi recehido por El-Rei de inglaturra no sou castello de Wind-

Aposar de viajar incognito, El-Rei de Portugal foi recebido pelo Presidente da Republica franceza com todas as honras pertencentes ao chefe d'uma nação amiga. No dia da sua partida a estução do norte estava adormada com flores, escudos e handeiras francezas e nortuguezas e a guar-105 dos e bandeiros francezos e portoguezas e a guar-

da republicana formando elas tocou é chegada d'El-Rei, clarins e tambores.

O presidente de republica fez-se representar n'essa occasião pelo barán de Roujaux.

O sr. Marquez do Soveral veio esperar El-rei a

El rei de Inglaterra foi á estação de Windsor esperar o Sr. D. Carios.

Todos os jornaes inglezes publicam artigos de muita sympathia para o nosso paiz, referindo-se aos laços de amizade que ligam as duas nacions.

cões. É de esperar que de Inglaterra nos cheguem sempre noticias tanto para alegrar-nos como as que nos vieram de França durante a estada do

que nos vieram de França durante a estada de Sr. D. Carlos n'este paiz.

Apesar dos constantes e categoricos desmentidos, continuam ainda alguns jornaes falando de negocios sobre territorios portuguezes ultramarinos. Já se lhes não liga, porém, a mesma importancia e, ainda a viagem de El-rei foi util para ajudar a dar cabo das agencias de petas, com fins

gamanciosos para agiotas a taivez outros mais es

Emquanto os francezes applaudiam El-rei do Portugal, nos aqui applaudimos os francezes.
Faladissimas teem sido as recitas das duas grandes glorias do theatro francez, Burtet e Le Baray, que entre algumas peços muito nossas conhecidas, algumas trouxeram do moderno repertorio puvidas com o maior interesas sanão com entreouvides com o major interesse sango com enthu-

Variadissimos teem sido os espectaculos, bas-tondo citar La nuit d'Octobre de Alfredo de Mus-set e L'E'nigme de Paul Heroicu para se ver quio

differentes generos os dois grandes artistas fran-cezes nos teem dado a admirar.

Não ficaremos por qui este anno. O Viscondo de S. Luiz de Braga, fecundo em miagres, sinda nos promette para esta spoca a vinda do grande Connelio. Coquelia

D'estes campanhias estrangairas gostamos nos que nos visitem, que todos temos a lucrar com 1550.

Correndo com a memoria os ultimos annos no theatro D Ameira, que noites d'arte recordirermos, com Novelli, Zaconi é Duse, com Sarah Bernhardt, Réjane, Hading, Jeanne Ganter e esta agora, com María Guerrero, com Sada Yaccol Não sabemos o que o Visconde anda preparando para o anno, pols já vimos em D Ameira as maiores glorias do theatro moderno, em lingua entre nos vulgarmente comprehandida.

Os artistas portugueses que ali contamam representar estão actualmente no Porto, onde, como das outras vezas, percorrem o repertorio novo o Correndo com a memoria os ultimos annos no

sentar estão actualmente no Porto, onde, como das outras vezes, percorrem o repertorio novo o juntamente algumas das peças mais applaudidas em outros annos pelo publico do theatro de S. João Verão os portuenses agora o que foi a linda feata, quesi toda ella organisada por Urbano de Castro, quando da commemoração da fundação do theatro portugues. Ouvirão encantados os velhos, espírituosiasimos versos de Gil Vicente, applaudirão no Auto do Vaqueiro o talento revelado por Heori que Alves, que era uma das mais bem jundirão no Auto do Vaqueiro o telento revelado por Heori que Alvas, que era uma das mais bem fundadas esperanças do nosso theatro ainda ha pouco tempo e é já um primeiro actor, rirão com o tracho do Auto da Feira e do Auto da Lusitania, encantar se hão mais uma vez ainda com o perfiame de terra partogueza que exhela o Auto Pastoril, e tão unhususmados como nos, hão de hisar o dialogo de Todo a Mundo e Ninguem, tão philosophicamente commentado por Belgebu.

O tempo chegou para os theatros e muitos vão

O tempo chegou para os thestros e muitos vão dando que falar, chamando a attenção pries pe-

dando que falar, chamando a atienção prias peças escolhidas.

Na Rua dos Gondes foram prohibidas depois
da primeira recita as representações do Major
Donjella e, antes de ir a acena na I rindade, as do
Major do 36, traducção da mesma peça francesa
Le billei de logement. Os empresanos d'esto theatro convideram a imprensa e varios amigos a assistir a um ensaio geral da peça, e depois de por
elles observados os cortes e modificações que se
haviam feito nas aconas mais escabrosas, tendo
manifestado sua opinião, a polícia, depois de sasistir a um asgundo ensaio, pe mitiro que a peça
fosas representada.

Eteron questão esta de moralidade no theatrof

Eteron questão esta de moralidade no theatrof.

Eterna questilo esta de moralidade no theatrof Eterna questilo n de censora previst A opinión de Urbano de Gastro lembra me ter-lh'e ouvido um dia: «A musima l'herdade com a mesimo respontabilidade.» Parece me que tinhe razin.

O que é incontestavel é que as peças que oltrapassam certos límites da decencia, até n bos arre prejudicam, dando cabo do gosto do publico, incapra de perceber depois o que é devéras fino, artístico, digno de applauno e de respeito. Mutta vez pode ser necessaria o secha escabrosa, o dito que arripie, mas é preciso que n este o exija, que tenha em tempo devido sua resposta.

Não é immoralidade o mostral a nua para corrigil-a, como não é camo o descrever um crime. Tudo pode salvar-se pela conclusão. Quem duvida hojo de tojustiça com que foram incriminadas as Floras do Mal, da Baudelaver? Quem pode reconhecer n'um agente da polícia suctorias de conhecer n'um agente da polícia suctorias d

das as Flores do Mal, de Baudelaire? Quem pode reconhecer n'um agente da policia suctori. Is de sufficiente para reconhecer uma ironia? Claro está que estemos agora longe da prohibição do Major Dongella, a cujas escabreoidades a maior partes da imprensa fez seus reparos.

Foi este o grande assumpto de conversação no que toca a theatros portugueses esta ultima semana. Outros melhores e mais interessantes não tardarão, tanto mais que já chegaram os mais relardanos dos artistas que andavam por terras do Brazil colhendo loiros e algum dinheiro.

Angela Pinto voltou encoulada, tendo feito com

Angela Pinto voltou encantada, tendo feito com a Severa um beneficio extrondoso e promettido n'essa notte au publico do Rio de Janeiro que voltaria d'aqui a dois angos.

voltaria d'aqui a dols annos.

Quanto a originaes portuguezes cremos que alguns foram entregues na thestro de D. Maria e dois pelo menos ja se annunciam no D. Amelia, um de Raul Brandão, outro de Julio Dantos.

E se dos dramas theatraes passamos aos da vida real, não devemos deixar de mencionar a entrada em Lisboa de dois agêntes da polícia Iranceza que shi vieram tarejando o resto da muito celebre Madama Humbert e Cla

Parece avariguado que effectivamente a refinadissima patifa passou em Lisboa, caminho da America do Sul. E' hoje uma celebridade no mundo esta ladra genial que durante muitos annos soube enganar Paris com seus milibões, troçou da justiça, fugiu das garras da polícia e se anda a ric ha muito de bufos, telegrammas, photographias espalhadas, denuncias e todo o mais enredo de comedia que ella embrulhon com sua varinho comedia que ella embrulhon com sua va inho diabolica.

Nas vendas do seo espolio bem se viu como ella e seus companheiros se tornaram celebres em Paris. Doss calças e uma camisa que ella usque elevaram-se à bonita somma de 295 francos. Parece que se tratara d'um manuscripto de Ho-

Que é todo isto ao pé d'esses desgraçados trapathões que fazem buracos nos tectos das lojas para roubar umas centenas de mil reis?

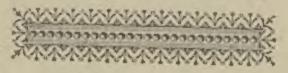
para roubar unas cemenas de mit reis?

Decididamente andamos atracados em todo.

Por meia duzia de séllos gemeram os nossos prelos, trabalharam os nos do nosso telegrapho.

Bem diz o principe russo, que em breve vae ser julgado: lato aqui é uma aldeia.

João da Camara



#### AS NOSSAS GRAVURAS

#### EL-REI D. CARLOS I EM PARIS

A estuda de El rei D. Carlos em Paris tem sido A estada de El rei D. Carlos em Paris tem sion um verdedeiro acontecimento na grande capitat do mondo, tanto é o interesse que o monarcha portuguez tem despertado na vida paristense. Apesar do incognito que El-rei tem guardado na sua viagem, as diversões e festas tem-se succedido, offerecidas pelo presidente Louhet e pela pristoccicio frances.

aristocracia francero.

A matinee offerecida pela redacção do Figuro, foi das festas mais artisticas a que El-rei D. Car-los assistiu. Num palco armado no salão priocipal artisticamente decorado so realisou a repre-

par artisticamente decorado se realisou a repre-sentação em que lomaram parte os mais distin-ctos artistes, como Coquelin, Marguerite Carré, Lucien Gut, M = Akte da Opera, Rejano etc. El-rei na primeira fila, tinha à sua direita a princeza Eulalia e o minnero portugues y Rosa, e a sua crquerda o principe Roland Benaparte, Unito Carello, Conde de Arnose, Pinto Bastos e capitão Surere.

Ilinto Gapello, Conde de Arnese, Pinto Bastos e capitão Surere.

Assistivam d representação os membros do corpo diplomático, de Hespanha, Allemanha, Italia, Inguiterra, Turquia, Estados Unidos, Bragil, Grecia, Persia, Costa Rica, Bolivia, Monaco, Paraguay, Japão, Coréa, Chili, Nicaragua, Sião, Dinamarca, Mexico, Guatemala, Baviera, Roumania, Bulgaria e Portugal.

No fim da representação El-rei acceitau o con-

No fim da representação El-rei acceitou o convite de Mr. Camette director do Figuro para to-mar uma inça de Champagne.

O que, porem mais enthusiasmo tem despertedo são as caçadas para que El rel tem sido convidudo.

O rei de Portugal confirmou ali mais uma vez

os seus dotes de primeiro atrador.

A primeira caçada foi nas grandes propriedades do Conde de Castellane, um fidalgo da velta aristocracia francesa casado com uma formosa. millionaria americana.

A recepció que o ar. D. Carlos tere no castello do illuser titular em Maras foi de todo o posto principerca, deslumbranto.

A cacada foi explición, ao ebres e 15 diversos.

A esta caçada seguio-se a offerecida pelo Presidente da Republica em Comprègne.

Sob um formoso ceu de um dia de outono partiu El-res acompanhado pelo ministro portuguez ar. Rosa, conde de Arnoso, Môl. Fallières, presidente do Senado, os ministros Rouvier e Mougeol, general Dubois. Paule Loubet e tenente coronel Lamy que dirigla a cacada. Chegados que foram e depois das saudações da esta queta na gare de Comprègne, dirigiram-ae oa caçadores em landaux para as terras do Pelit Chateau. A caçada reolisou-se por uma serie do bateau. A caçada realisou-se por uma serie de ba-tidas, na avenida das Acacias, avenida Marie, nas estradas de Bordunes, Neuve, da Croise de Saint-Ligne, Saint Comeille e avenida dos Heaux-

N'este cacada forem mortos 140 foisões, 75

galos e 74 galinhas, 312 coelhos, 2 cabritos mon-tezes e mais 6 diversas sendo 1 perdigão. Na volta bouvo um opiparo lanca offerecido pelo presidente hir. Loubet na salo do Castello artisticamento decorada e onde se viam enlaçadas as bandeiras franceia e onde se viam ensaça-das as bandeiras franceia e portogueza. O presi-dente da Republica fez um delicado brinde a El-rei D Carlos, á Rainha D Amelia e familia real portugueza. O Rei de Portugai correspondeu brindando ao Presidente Loubet e sua familia.

A caçada em Sandricourt teve um caracter mais intimo. Em casa dos marquezes de Beauvoir, El-rei D. Carlos baniu toda a etiqueta attentas as estreitas relações de amizade existentes entre a familia Orleans e familia Beauvoir que

acompanhou aquella no exilio, tendo sido o marquez de Beauvoir o intermediario nas negociações do casamento da princeza ar D. Maria Ameia. El rei D. Carlos e sua comitiva partra da gare do Norte em combolo expresso e i hora depois chegavam a Sandricourt, que esté aituado na linha de Beauvais um porco antes da estarila. na linha de Beauvais um pouco antes da estação de Meru.

No castello encontram-se ricas mobilias, upessarias e quadros de mestres, beliezas d'arte accomuladas air por mas gerações dos senhores d'aquelle solar.

As terras do castello são vastas e abundantes

Quando El rei chegou agglomerava se o povo das cercanias que vinha saudar o rei de Portugal.

A caçada correu admiravelmente e El rei D.

Carlos loi nathusissucamente saudado pelos premeiros caçadores que n'ella tomaram parte, pela destresa e bua pontaria não perdendo um só

Depois da caçada foi servido na sala de mesa do anugo esstello, decorada das mais preciosas obras d'arte, o jantar que os marquezes de Beau-voir ollereceram a El rai D. Carlos a seus convi-dados, fazendo-se os mais enthusiasticos e deli-

dados, lazendo-se os mais enthusiasticos e delicados brindes.

Não foi menos interessante a caçade offerecida
pelo duque de Luynes em Dampierro para a qual
foram fil-rei e convidedos em authomoveis.

Outras caçadas houve ainda interessantissimas
e que deixarsam certamente as inpis gratas recordações so Rei de Portugat, e foram as offerecidas
pelo duque de Charites, em Chantilly, pelo conde
de Greffolho em Boix-Boudran, o pelo barão de
Roibschild.

Roinschio,

El-Rei D. Carlos deixou Paris no dia 16 do corcento em direcção a Boulagno-sur-mer onde o aspera o navio posto às suas ordens pelo governo
inglez para o conduzir a bolkstone e de ali em
comboio real a Saudringhan.

### OS CIGANOS E O SEU DIALECTO

(Continuado do n.º 859)

Em que se occuparam os ciganos e as culpas que thes attribuiram

Ao apparecerem na Europa, alguma cousa de extranha e surprehendente havia de encontrar ao extranta e surprehendente havia de encontrar ao n'aquelles primitivos ciganos, não nos pseudo-parigimos de cahellos crispados e mal encarados de quo fata Pasquier, mas n'aquelles que se differençam das outras racas com as suas mulheres graciasas de longos caballos corredios, hombros esheltos e de brilhantes othos, quando as misectas e as dosnças não lhes apagam esse brilho, ou destroem sua compleição, e cujo typo tem sido transmittido de seculo para seculo sié nossos dias.

sos dins. Vejamos agora o especto que apresentava n'a-quella occasião o estacter moral de Europa

Sem nos remontarmos muito para alem da se-gunda metade do acculo xv. a Europa encontrava-se debaixo do regimen do mysticismo.

Os homens tinham-se acostunado a graduar as suas acções pela pauta do culto religioso, e o soberano como o guerreiro, o senhor como o es-cravo, não davam um passo do berço á cova, sem que ello tivesse sido submetitido da praticas do templo. templo.

invasão mahometana não fez mais do que modelar-lhe a forma.

Se as povoações do extincto imperio grego, desde a Asia menor até a Hungrin adoptaram o culto de Coran, nem por isso se regiam menos pelos rithmos do mysticismo.

O sacerdocio era a unica supremacia. Só elle dava empregos e concedia as mais elevadas dis-tinccoes; so elle possois bastanto sciencia para ser consultado e para confortar os espiritos, so elle tinha prestigio para ser acreditado e querido.

Apparecem os cicanos, espalham-se por toda a parte, constroem os seus aduares no meio dos bosques, nas margens dos rios, ou no interior das montanhas.

Encontram o modo de crear elguna cavallos e jumentos, estabelecem forjos para a manufactura de pequenos objectos de ferro, occupom so em fazer cestos e cenastras, trabalham em sóccos o gameilas.

Eguaes occupações manuaes tinham os ciganos que se estabelecerom na Selva Negra, em Aranyosch, na Serra Nevada e no Darro.

Algumas das balas de ferro que o rei Fernando

lançou contra es moures de Grannda em 1491. foram forjadas pelos ciganos nas covas das ser-ras visinhas, e cinco annos depois, no outro ex-tremo da Europa, o bispo Segismundo encom-mendou em Funikirchen, nos ciganos que alí se

mendou em Funikirchen, nos ciganos que ali se encontravam, eguaes projecus para os empregar contra os turcos que ameaçavam a Hungria E assim o rei catholico e o bispo guerreiro utilisaram os serviços dos o ganos, dos ragabundos sem culto, que não davam haptismo a seus filhos, que não iam buscar a egreja benção para o seu matrimonio, não chamavam o clero para os seus foneraes, não se acercavam do altar nem do confessionario, nem encham os alforges do frade confessioneria, nem enchiam os alforges do frade mendicante.

Ao mesmo tempo a mulher do cigano era conevitada pelas principaes senhoras da córie, e pe-las mulheres da povo, pelos senhores de toga e brazão, de cota e araez e pelos populares mais

A todos ha a buena dicha, diria palavras de es-perança ou murmurava phreses mysteriosas quan-do a consulta versava sobre negacios de corahumildes. cão.

As mulheres vendism as ciganas filtras de amor, is homens davem conselhos para se fuzerem

amados.

A cigana entrava com toda a liberdade nos aposentos mais particulares das meis illustres familias, o muitas vezes eram procuradas no meis recondito das suas cavernas.

A cigana era uma especie de sacerdotiza que exercia o seu ministerio sem as pompas extenores do culto religioso, mas nom por laso as suas praticas eram menos expressivas, menos reverenciado o seu noder occulto, a sua influencia meciado o seu poder occulto, a sua influencia menos temido e estimada.

Muitos vexes os seus netificios singuiares che-Muitos vexes os sede netificios singulares che-garam a alcançar maior prestigio, que as cerimo-nias do mysticismo, não obstante a hemithação-em que se encontrava a Europa debaixo da su-premacia do regimen do ancerdocto. Subitamente começaram a espalhor-se e a te-mar volto de um a outro extremo do mundo as accusações, mais autrovagantes a as revelações.

mar volto de um a outro extremo do mundo as accusações mais extravagantes e as revelações mais absurdas a respeito dos ciganos.

Accusam nos de ladrões, envenenadores, canibaes, esplões, festiceiros e incendiarios.

Todo este alluviño de crimes cae sobre a cabaço dos ciganos prompto a exampai-as.

Seriam os mesmos que inventaram a lenda da sua penitencia quando os ciganos chegaram a Europa, os auctores d'essas horriveis historias i Não se pode affirmar, comtudo não faitam circumstancias para nos tevarem a essa persua-xão.

Parece nos que so que posteriormente se deu o nome de interesse político nos poderismos chamar xelo religioso.

Duranto o seculo av o pove elgano é considerado como um povo estrangeiro, mas não é por essa cousa perseguido.

As chronicas allemãs, Italianos e hespanholas fazem menção dos chefes que dirigiram as diver-sas hordes de ciganos, e da protecção que encon-travam nos soberanos em cujos territorios entra-Vom de passagem ou fixavam a sun persisten-

Cin.

O raj Zindelo, os duques Miguel. André e Manuel, o conde João, o nobre cavalleiro Pedro o Chela Thomaz Polgar, que em 1436 prestou auxilio contra a Turquia, e o bispo Segismondo, todos estes cita Quindalé, terem dado publicas demonstrações de protecção no povo cigano, o que mostra que elle conservava uma certa reputação entre as raças europeas.

Mas de reponto masce a desconfiança. Os juizes instauram processos em que se fazem as accusa-

instauram processos em que se faxem as accusa-

ções mais extraordinaries. Um cigono é accusado de levar corresponden-Um eigeno é accusado de levar corresponden-cla ao campo musulmano ou de ter descoberto no inimigo segrados importantes da guerra, outro de roubar as cavailariças, outro de incendiar uma granja, este de ter lançado mal olhado a uma si-dêa, de que resultou ter abi sido declarada a peste, aquelle de ter assassinado um vivjante e com alguns companheiros banquetear se depois com o seu cadaver no meio d'uma selva; outro de dettar veneno nos comedouros d'uma vara de porcos, morrendo todos, sendo em seguida a car-ne corrupta devorada pelo envenenador e sous cumplices. cumplices

Depois ha testemunhas que nos seus depoimen-Depois ha testemuonas que nos seus depoimen-tos affirmam que os ciganos teem pacto com o diabo; que biasphemam de Deus e dos Santos da Egreja, que fazem sorniezios; que esercem a ma-gia negra; e que ao clarao confuso das labaredas d'uma fogueira, no fundo d'um valle, unnam visto revoltear ao rador d'ella um passaro cinzento, de forma extranha, ao qual uma cignos falava em

linguagem desconhecida, indo depois a ave pou-

linguagem desconhecida, indo depois a ave pousar-lhe no hombro, e morginar-lhe ao ouvido
palavras que deviam sir do interno, se é que o
palavras que deviam sir do interno, se é que o
palavras que deviam sir do interno, se é que o
palavras que deviam sir do interno, se é que o
palavras pouco começa a prohibir-se aos ciganos que trabalhem em terro, que façam ferraduros, caldeiras e tertas, que trafiquem em cava los
e habitam os logares onde haja minas de ouro.

Os ciganos innocentes dos crimes que lhes imputavam, resistem a essa parseguição parcial, apesar usa insinuações do chro, até que o zelo religioso de alla ao interesse político, começando
então a descoherto a grande pera guição gera; a
todos os ciganos crimenesos ou aão.

#### Perseguição dos ciganos em toda a Europa

Uma das mals horriveis perseguições a que se entregou a humanidade foi a de 1548 Accusava-se o judaismo de ter envesenado as

fortes e cisternas para matar os caristãos, e d'is-to se concluia ter resoltado uma peste morniera na Europa, como se os proprios judeos não tires-sem sido egualmente attingidos por esta enfermidade mortal.

Em Hespanha as prizões estavam chesas d'a-quelles infelizes condemnados a solfrer os suppliclos mais crueis.

Os dias eram pequenos para as esecuções que continuaram durante a noite, ao clarão sinistro de grandes fogueiras, holocausto horrendo a intolerancia

Os judeus que escapavam ao rigor dos tribunaca

Os judeus que escapavam ao rigor dos tribunaes eram victimas da ira do povo ignaro e fanatico, que não respeitava nem idades nem sexos.

Algans dos perseguidos lograram refugiar-se em logares ignorados ou maccessíveis, d'onde muitos so se atreveram a sahit cincoente annos depois, quando a heresia dos bussitas e de outras seitas occupava por compleiro os espíritos de uma grande parte da Europa.

D'esta circumstancia nasceu a supposição de que os ciganos eram esses judeus humistados, que ao voltarem ao solo das povoações negavam a sua origem taraelita tatitulando-se egypcios.

Muitos eruditos acceitaram estas conjecturas como om facto real, quando afinal não passava

como om facto real, quando afinal não passava

d'uma phantasia.

Depois d'essa grando perseguição expontanea e popular, em que a ignorancia e a superstição das massas foram os principaes motores, succedeu outra de não menos terriveis consequencias para as victimos atting das, na qual serviu como arma política o tribunal de santo critcio, quando elle começou a predominar em Hespanha em 1481.

começou redominar em Herpanha em 1481.

Em março de 1492 occretou- e a expulso total da raça hebrêa, e esto decreto dos reis catholicos serviu de exemplo a eguaca actos de violencia, seguidos e adoptados successivamente pelos outros soberanos de Europa.

Tomando se por norma o que se tinha seguido com os hebreus começoram a apparecer, dois annos depois, algumas disposições contra os ciganos, orias, to em 1603 e que se publicou a grande ragan tos firmada em Medina del Compo, tob influence do arcebiro limenes de Campo, sob a influencia do arcebispo Jimenez de Casneros, poucos mezes antes de ter ido a Granada anullar os tratados solemnes celebrados com os meuros, quando lhes havia sido conquistado aquelle reino, obrigando co a expatriatem-se en a abjurarem o sua religido, fazendo-se christãos, e isto sob pena de aerem condemnados á morte e confiscadas as

suas tatendas.
Na opocha em que esta progratica se publicou, achavam-ve já os ciganos dispersos pela Hespanha, impossibilidados de poderem exercer livremente as occupações o que se entregavam até ali, desde a sua primeira apparição.

O decreto de Medina del Campo ordenava que os exercios e caldeireiros estranveiros, po aconsuss fazendas.

os egypcios e caldeireiros estrangeiros, no espa-ço de sessenta dias, contados da sua proclamação, se estabelecessem nas provincias de Hespania, servindo aquelles que em troca lites dessem a slimenta, prohibindo os de vaguesrem em bandos pelo reino. Determinava o mesmo decreto que os ciganos que n'aquelle praso não tivessem cumpri-do as disposições indicadas ou não tivessem sahido de Hespanha, softreriam pela primetra vez a pena de cem açoutes e desterro perpetuo e reincidindo ser-lhes hism as oreihas curtadas e desterrados novamente.

A exemplo dos reis catholicos Dieta de Augsburgo determinou no anno de 1500, um anno depois de publicação da lei anterior, a expulsão dos riganos de todo o imperio germanico com as mesmas clausulas da pragmatica de Medina del

Campo, revogando todas as cartas e provisões

enteriores a lavor dos ciganos. Porem nem uma nem outra disposição obteve o effeito desejado no primeiro terço do seculo

Em Hespanha alguns ciganos que se hospeda-ram nas povoações continuaram nos seus officios de ferreiro e caldeireiro.

Na novella El Laparillo de Tormes apparece um d'esses caldeireiros vendendo uma chavo velha ao heroe da lenda, assim como se narram outras particularidades relativas nos ciganos e no ciganismo, em capitulos quo foram supprimidos pelo Santo Officio.

Em razão, pois, da obstinação dos ciganos, no reinado de Carlos V, è renovada a pragmatica de seu aró, nas córtes de I oledo em 1525 e nas de Madrid em 1528 e 1534, com o additumento de que á segunda reincidencia fossem considerados

que à segunda reincidencia fossem considerados os ciganos propriedade de quem os prendesse.

Do mesmo modo a ordenação da Dieta de Augsburgo foi renovada em 1530, 1544, 1548 e 1551, e confirmada por um regulamente da policia publicado em Franciori em 1577.

Em 1545 o tribunal superior de Ultrech deu sentença contra um cigano por ter desobedecido á lei de desterro, condemnando o a ser açoutado ate lite arrebentar a sangue do pelle, cortando-selhe as narinas e rapando se ho a cabeça antes de ser conduzido ao extremo da provincia.

Em outros pontos da Allemanha, os ciganos depois de açoutados e porseguidos como se fossem animaes ferozes em correras de caça, chegavans a ser queimados vivos, algunas vezes a pedido das mesmas victimas, para se libertarem mais depressa das atrocidades que lhes estavam infligindo

Henrique VIII de Inglaterra sanceionau em 1531 o bill do Parlamento perseguindo os ciganos, o qual por cabre em desuto foi publicado novamente no roinado de sua litha Isabel.

Não houve estado nenhum na Europa que não publicado no apparente no contra os servicios do preseguinores contra os servicios do preseguino do preseguinos de preseguinos do preseguinos de preseguinos do preseguinos d

entrassa no numero dos perseguiares contre os suppostos egypcios, sem que a estes so marcasse o limite do seu desterro, nem se thes dosse auxiliad de nentrana especia para supportarem as longas viagens a que os obrigavam a crueldade dos seus sobernares. seus soberanos.

D'aht o encontrarem quem condoido das suas D'aht o encontrarem quem concolad das suns desgraças lhes désse asylo e protecção, apezar dos crimes que lhes imputavam, resistindo os eigenes a todas essas medidas de oppraisão e destero, sendo preciso que elias se multiplicassem, addicionando-se-lhes castigos contra as auctoridades que não cumprissem intransigentemente as suas disposições, ou contra quem quer que fosse que desse guarida o soccorros nos ciganos persegui-

Em França, no reinado de Francisco I, crearamse disposições contra os ciganos as quaes foram solemnemente renovadas no tempo de Carlos IX, aggravando se essa o reseguição por editos das Es-tados geraes, reunidos em Orleans em 1561, que os mandava expulsar a ferro e fogo Mos como isto ainda não fosse sufficiente, em 1612 publicou-se sanda outro edito do exterminio

O imperador Carlos V, apezar dos decretos de perseguição já citados, promuigados em Hespa-nha e Allemanha durante o seu reinado, fez pu-blicar notros similhantes nos Paizes Baixos, con-demando á morte os ciganos que fossem encon-trados. Estes decretos foram confirmados em 1582

palos estados das Provincias Unidas.

Na Polonia, em 1578, foi posta em vigor n lai prohibindo a hospitalidade aos ciganos e destertando os que infringissem esta disposição.

Pio V nos estados pontificios, os ducados de Parma e de Milão, a republica de Veneza, a Dinamerca e a Suscia equalmente os expulsam. A lei que a este respeito publicou a Suecia em 1022 foi citorossessima e as que se lhe seguiram ainda for rigorosissima e as que se lhe seguiram ainda mais severas.

Juntamos aqui o resultado das investigações a respeito dos ciganos feitas pelo sr. Alberto Pi-mentel no seu livro As amantes de D. João V. por nos parecerem de fonte segura pela compe-tencia de quem os firma.

-Em toda a peníosula, Portugal e Hespanha, os

ciganos foram por vezes perreguidos, mos o ri-gor draconiano, que se adoptava contra elles, não tardava a afrouxar. Descalita em tolerancia. E isto não sena tanto por causa dos ciganos como por

amor das ciganas.

Nas côrtes de Evora, em 1535, foi estabelecida a prohibição, formal e categorica, de entrarem os ciganos no reino, para evitar os conflictos que provocavam e os damoos que causavam ao povo.

Vinte e dois annos depois reconheceu-se que

a lei das côrtes d'Evora era lettra morta.

«Uma carta regia de 17 de agosto de 1357 pro-hibia novamente a entrada dos bohemios em ter-ritorio portuguez, devendo ser prezos e punidos todos os que fossem encontrados.

a n sua respectiva apostilla, amboa estes documentos datados de 1973, estabeleceram que es ciganos que se encontrassem, fossem acoutados e de companya que se encontrassem, fossem acoutados e de companya para estabeleceram que es cidegredados perpetuamento para as gales, ou puas cortes a expulsão dos ciganos, por se baverem

as côrtes a expulsão dos ciganos, por se haverem tornado uma verdadeira praga.

«Filippo IV, pela pragmatica de 8 de maio de 1633, prohibiu-lhes que usassem trajos differentes dos dos outros habitantes do paix, que vagabundeassem, que fossem admitudos a dansas o representações, que frequentassem as feiras, etc.: o lim d'esta pragmatica era ovitar que continuasse o abuso de se inculcarem ciganos muitas pessoas que o não eram, e que se disfarçavam em

mios, e por ventura, mais que uso, a form osura das ningaras, fazia com que se lhes aggremiassem individuos de varias nações, que com alies e ol-

las corriam mando.»

Creio ter sido este o poder que tornou essa raça bastante forte para resistir a unha perseguição durante o longo periodo de tres seculos.

(Continua).

Julio Rocha.

# EL-REI D. CARLOS I EM PARIS



EL-REI D. CARLOS I NA CAÇADA DE COMPIEGNE OFFERECIDA PELO PRESIDENTE DA REPUBLICA

blicamente açoutados com baraço e pregão, e expulsos do reino.

eEm Hespanha os reis catholicos tomaram identicos medidas contra os zingaros. Fernando e Izabel desterraram-uos perpetuamente de Hes-

«Carlos V renovou a prohibição em 1525, 1528

e 1334. «Filippe II, em 1560, consentiu-lhes porem que vivessem em Hespanha, trabalhando ou servindo; só os vagabundos seriam prezos, acoutados e des-terrados perpetuamente. Más, em 1619, pediam

trajos de zingaro para melhor realisarem seus

«Aperas d'esta severa providencia, as quadri-inas de ciganos continuaram a miestar a Hespa-

nha.
«Em 1763, Carlos III pela pregunatica sancção de 19 de setembro, declarou que os que se denominavam ciganos não o eram por origem e naturesa, e decretou que eiles e qualquer d'elles não usem de lingua, traje e methodo de vida errante.« Os contraventores d'esta lei seriam marcados nas costas a ferro quente. costas a ferro quente.

«Effectivemente a vida aventurosz dos bohe-

#### FÉ E SCIENCIA

(Constitute do p.º 839)

E' materialmente impossivel ter uma idéa, ex-por uma theoria, affirmar uma proposição, emit-tir opiniões sem que todo este labor intellectual redunde tacita e simultaneamente em demonstra-ção de ser.

E esta verdade é tanto mais indubitavel quanto mais rodeios se inventam para sustentar a nege-

# EL-REI D. CARLOS I EM PARIS



CHEGADA DE EL-REI D. CARLOS I A SANDRICOURT, RECEBIDO PELOS MARQUEZES DE BEAUVOIR

mos aproveitar para simplificação do problema

vital,

«Ser I não ser i» — estas expressões do inglez
Shakapeare, são de facto a formula ultima em que
tudo pára a constituem precisamente os dois
membros do difemma da existencia, sendo todavia certo
que ser abrange com rigor mathematico em sua extensão il-

themetico en una extensio il-limitada substancias e proprie-dades, cossas e individuos, es-paço e tempo, a infinidade do continente e o inexpotevel do contendo.

contendo.

Ser, é asserto positivo e categorico, realidade pura sem a
qual o mundo sería absurdo e
a intelligencia utopia : não
ser, é termo grammatical, mora comparação traduzindo em
lingua commum a simples forma remaitoria na avaluação ma transitoria na evolução physicochimica doscorpos organicos e nas camadas juntapostas da massa cosmica 
Ex nihil, nihil — é divisa 
axiomatica não só de massas o 
casalina no noto em chastia.

irradiar no ponto em questão, mas importa o representa uma barreira invencivel onde embatem o sossobram de continuo todos quantos no enthusiasmo de auas investigações transcendem a meta regular de prudencia claramento indi-

cada a cada um de nos pelo proprio alcance das faculda-des mentaes.

Ler no livro da Natureza, analysar anatomicamente o esqueleto humano e tecer na esqueleto humano e tecer na devida technologia o panegyrico da sciencia e das artes, obedécendo intimamente u orientações de bom seaso e u medida proporcional de regras praticas, n'isto consisto o segredo de equilibrio intellectual, a posse da chave decifradora de enygnas possiveis em esphera empirica de observação e de experiencia, a aptidão de saber.

Querer ir além, equivalen-

do a snicio de caminho em terreno inconsistente e doentio, servirá de ponte de passagem mevita-vel para um estado incongruente e febril de deli-rio assustador e de loucura espasmodica. Pondo egora de parte a acção mechanica de

Asilon

DR. MANOEL VICTORINO PEREIRA Ex-Vice-Presidente da Republica dos Estados Usidos do Brazil

FALLECIDO EM 11 DO CORRENTE

e o atomo, o contingente e o universal, este prurido anormal de execução manisca faria palpar mais ainda a realidade absoluta de ser no servidade absolute do ser no sentido philosophico de palavre,
avolumendo contra o não ser
e o neda os principios intuitivos da razão, cantico perennol
e testemunho authentico da
altexa da Idéa, etheros imagem virtual do Infinito e transcendental espíritualidade mo
taphysica que é defezo penetrar ao pensamento humano.
«Tudo é somelhante a tudo.»

eNada se perde.» Aqui esta e verdade indestructivel a n consolação lisongeira das esperanças.

-Mas olvida-se demastado em geral que a religito não caminha sem a fé, o que esta e em nossas almas coisa differente de temor, coisa diffe-rente de admiraçãos asseva-rou Charles Waddington com fundamento magistral.

fundamento magistral.

Attingir pelo saber a proeminencia moral devida do
merito dos que trabulham o
grata satisfação de consciencia do homem intelligente que
applicou todo o vigor de suas
faculdades a largas lucubrações scientificas.

Chegar porém á solução do
problemas difficeis, instruir as
gereções ácerca dos meihores trilhos que condusem ao

gerações ácerca dos meihores trilhos que condusem ao
grau de civilisação plena, ser
um Socrates da philosophia e
um Pasteur na descoberta utilissima e impagavel de novos
agentes contra o mai physico
destruidor não 6 ainda bastante para dar o reievo maximo ás cogitações aturadas e

insistentes do sabio se em sua alma não irradia. fortalecendo a o sol brilhante da fé.

Se os maiores espíritos que honraram a familia humana em todos os seculos não tivessem con-

numana em todos os seculos não tivessem confiança inteira em suas proprias idéas pelo menos, haveriam carecido do elemento mais indispensavel para desejado triumpho e estimulo algum poderia avivar-lhes a energia.

Quando, ha mata de dois mít annos o grego Archimedes pronunciava no banho a palavra famosa que chegou alé nos, que significava o eureka a não ser a confirmação de sua crençu inuma relativamente cos effeitos de deslocação dos soldos nos liquidos ? t nos liquidas? !

A describerta da America, tetta accorrido em 1492 sem a firmeza de convicções de Christovam Colombo ? 1

Grer e saber são, portanto, dois phenomenos conjugados, em que não existe antagonismo resi e onde está contida uma soberena força capaz de vencer tados os obsteculos e tadas es arguelas

Em que repugna á verdadeira sciencia a nar-rativa evangeiros dos factos de thiumaturgia ope-rados por Josus Christo?

Em que brigam com os principios exiomaticos da mathematica as prodigios authenticados por depoimento unanime de numerosas testemunhas lususpeitissimas, cestisados no mundo no nome

da Divindade /
A electricidade produz marsvilhas e apesar de ninguem definir precisamente esta potencia ex-traordinaria, todos considerarism como cuso de loucura rematada negar-lhe acção dynamica e se-ria ainda mator inepeta por em duvida sua oxis-

loucura romatada negar-lhe acção dynamica e seria ainda mator inepcia por em duvida sua entatencia cosmica.

Pois aerá logico admittir como certas as forças physico-chimicas cujas manifestações impressionam os sentidos, e an mesmo tempo não conceder identica admissão no que dis respeito aos factos do Nasareno a de Lourdes, alida verificados com asato rigor historico !!

Não se contesta no Universo a accellencia de teia mechanicas que impéram sem rival desde a molécula invisivel mesmo para o microscopio atá és mata afustadas agglomerações de estrañas coja orbita não alcançam telescopios podernissimos; e que é uma les, senão a revelação inconcusas e immaterial de uma mielligencia ?

Quando, na successão de períodos geologicos que precederem o apparecimento do homem à face da terra passou o momento em que o globo assumiu na condições de entatencia actual, que significara toda a serie evolutiva de transformações antecedentes a não ser obediencia fatal a let organico de corpos?

Logo, ja era a intelligencia primordial, o ser Creador e Omnipotente. Virtualmente falando, não é mesos assembroso e admiravel communicar o penamento per um arâme de extremo a catremo de cuda continente em segundos openas,

car o pensamento per um acême de extremo a extremo de cada continente em segundos openas, que sarar enfermos o resuscher mortos.

São actos equivalentes a españo niveo da me-ma divina grandeza. Querer um circuio quadra-do, imaginar possuir e não possuir, simultanez-mente, certa qualidade e determinado objecto, eis coisas intrinsacamente contradictoria, to doni-alveis perante a actencia e até in possiveis a Deus-

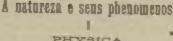
A verdadeira sciencia e até in possiveis a DeusA verdadeira sciencia e até in possiveis a DeusA verdadeira sciencia cré; repellindo a fé só ha
insensatos i «Pela fé, excreveu com superior motiao o marechal Duque de Saidanha, o homem
elova se áquella vida sublime que dilata a existencia, que fita penetrar o infinito no caração hunumo, que luz abraçar o céu e a terra no objecto
da solicitude divina.

«A fe e a entrada por onde a sciencia, que não
busca ultranassar os seus limites, penetra no recinto da sciencia llimitade, que e o saher de Deus,
e offerece então no mundo a sciencia divina, o finito não é o opposto no infinito, mas a sua sombre. Assim como os planetas levados pela força
dominante no seu systema, giram em volta do
sol, assim a sciencia humana circula em um movimento ellíptico em torno da sciencia divina que
a mantem nos seus limites, a que a determina, »
Não lia pois anuthese e anisgonismo entre Fé
e Sciencia, são ambas deidades cosmopolitus de
singradura hercules no oceano da vida, alpha e
omega de imponderaveis na ontologia dos sores,

« ambas año luzera conforma ascrementa. »

onnega de imponderaveis na ontologia dos seres,
— sambas são luzes» conforme escreveu Mr. de
Ségur em opasculo primoroso; mas luzes emanando de um unico foco de incandescencia perpetua, mas luzes identificando-se em uma só luz,
Luz de Deus I

D. Francisco de Noronha.



PHYSICA

#### PARTEI A GRAVIDADE

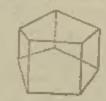
CAPITULO 1

### Das propriedades geraes de materia

Continuado do numero antecedente)

Nos polyedros irregulares, toes como a pyra-mide e o primna, este processo não satisfaz.





Pach (a) - Pyramide

Post & Pro-Printer

A pyramide é um polyedro irregular cuja base é um polygono qualquer, e cujos faces sendem todas para um ponto chamado sertice.

O prisma e um polyedro irregular cujas bases são dois polygonos regulares, e as faces paralelogrammos (polygonos regulares de 4 lados).

Tanto o prisma como a pyramide podem ser trancados.

Um tronco de pyramide ou de prisma é a por-

cua de pyramide ou prisma, comprehendida entre a base é um plano que a divide. Na pyramide, esse plano pode ser parallelo á base, no prisma, esse plano deve ser sempre obli-quo à base.

quo à base.

O volume de uma perantide é equal so terço do producto da areo da sua base pela attura.

O volume de um prisma à egual ao producto da acea da sua base, pela attura.

O volume de um tronco de perantide à egual a um terço do producto da aitura, pela somma das suos trea superficies (as duas bases e a mora proporcional i entre ellas).





Fig. 6 (a)-Cytindre

Flo. 6 (b) - Cine

Solidos gerados por superficies curras. Uns cylindro é um solido producido pela revolução de um rectangulo em torno de um dos seus lados. Um cone é um solido producido pela revolução de um triangulo em torno de um dos seus lados. Se se cortar, por meio de um plano, paste de um cone ou de um cylindro, teremos formado um cone ou cylindro trimcado.

No primeiro caso, o plano pode ser parallelo ou obliquo á base, no segundo caso, este deverá ser sempre obliquo á base.

O volume de um cylindro é egual ao prodocto da area da base pela altura.

O volume de um cone é egual a um terço do producto da area da bose pela altura.

O volume de um tronco de cóne é egual a um terço do producto da situra pela somma das suas tres superficies (as duas bases e a meia proporcional entre estas).

O volume de um tronco de cylindro é egual ao

O volume de um tronco de cylindro é egual so producto da area da base pelo esto.

A esphera é um solido gerado pela revolução de um semi-circulo em torno do diametro.

O volume da esphera é egual a 4 vezes a area do circulo que a gerou, multiplicada pela terça parte do raio. parte do raio.

Els, muito rapidamente, indicada a forma de achar a extensão das principaes figoras geometricas.

'Chamamore l'indus proporcionese, as l'inhar reja rando de dans de elles, los eguns a rapão das outras detas, referêdas ambas à mea-ma unidade.

Dis unidade.

En il rermon d'Habas, pas quaes a sublade à realida à vesse as principa, 2 su segunda, aris pa terreira, e il na chima, formare nues a proporçia :

A proporção existe, vista que o preducio dos meios (6 >< 1) è ani so producio des exiremes (4 >< 3). Logo as linhas são pro-

egual an producto des éxiremes to expensión de mela proporcional.

Se os melas fuecu eguara, qualquer d'elles é mela proporcional euras as salarmas, e qualquer expenso, por sen fuera, necesita proporcional euros o outro extremo e qualquer duo menos.

Quando os corpos são ficos, o seu volume in-

terior denomina-se capacidade.
No decorter do nosso trabalho, indicaremos o processo de a calcularmos.

O espaço não accupado por corpo algum, tem o nome de vacuo ou vasio.

#### II - IMPENETRABILIDADE

Um logar occupado por um corpo não pode ser occupado por nenhum nutro. Um prego en terrado na parede, apenas entra n'esta, depois de ter destraido parte d'elta. Um frasco mergulhado na agua, de bucca para baixo, não pode sor cherosem que o ar n'ele contido, tenha sahido. Duas possoas não podem occupar ampultaneamente o passoas não podem occupar ampultaneamente o pressoas não podem occupar ampultaneamente o

possous nad podem occupar ambitaneamente umesmo logar.

Esta propriedade da materia denomina-se impenetrobilidade.

Fundam-se, n'esta propriedade da materia os
sinos de mergulhador.

U apparelho constu de uma camponula, a qual
se introduz de bocca para baixo nas aguas de um
no, mar ou oceano, no logar ande os mergulhadores desejarem ir ao fundo d'essas aguas. Estes,
notém, não correm o raco de se afosarem visto dores desejarem ir ao londo d'assat aguas. Estes, porém, não correm o risco de se singarem visto que a campanula completamente cheta de ar impede, por completo, a agua de penetrar n'ella, emquanto o ar, n'ella existente, não se consumir. Mas a respiração sendo um facto inherente á vida do homem, esse ar vaciae tornando o pouco a pouco vicioso, sendo necessarto renoval o. Para esse fim, a campanula communica por meio de dois tubos, com a superficie livre das aguas. Esses dois juhos são empregados : o orimeiro.

dois tubos, com à superficie livre das aguas.

Esses dois jubos são empregados: o primeiro, para dar sabida ao ar vicindo, o segundo, para introdusir nova porção de ar, alim dos mergulhadores poderem continuar a permanecer no fundo das aguas. A introducção do ar é feita com o auxilio de uma bamba aspirante.

Tonto a extensão cumo a impenetrabilidade, plêm de serem propriedades geraes da materia, denominam-se egualmente exsenciaes, pelo facto de não se puder concebar a existencia da materia, sem estas duas propriedades.

#### III - DIVISIBILIDADE

Muitos corpas podem ser reduzidos a fragmentos sem ser alterada a soa composição. Se desinparmos um fraco de acido phenico, am breve, o
cheito se espaihará por tota a casa. São paquepos particulas d'essa substancia que se espaiham
por toda a superficie da casa. Uma gotto de carmim a'uma porção de agua, espaiha-se, egualmente, com grande rapidez por toda a sgua, tingindo a de um vermelho muito ciaro. Uma experiencia que todos teem, naturalmente, observado
por menos dosastrados que sejam. Quando se entaran um copo de agua ou valho a'uma toniha,
os líquidos espaiham se rapidamente, em grande
parte da superficie da toniha.

A esta propriedade da materia, denomina-se

A esta propriedade da materia, decomina-se divisionidade.

Os metaes na sua niator parte, podem ser reduzidos a pequenas laminas ou lius extremamente pequenos. A platina pode ser reduzida a flor de

diametro egual a 1 de millimetro; sa folhas de ouro batido podem ser reduzidas a uma es-

de ouro batido podem ser reduzidas a uma espessura de de milimetro.

No entanto, a divisibilidade de um corpo tem
limite. A menor porção de materia que pode existir livre no espaço, e a molecula.

Chimicamente, ainda sa suppõe uma porção
menor de um corpo, livre no espaço, o que se denomina domas. Dois atamas de uma substancia
constituem uma molecula. O conjuncto de moleculas constitue um rorpo.

Para se fazer ideia da extrema pequenea da
molecula, basta que indiquemos que Dupret avalion em cerca de 125 000 milhões de moleculas,
o numero de moleculas existentes n'um rubo de
agua, tendo por aresta, um miliessimo de diametro. agua, tenão por aresta, um millessimo de diametro.

#### IV-POROSIDADE

Merguihando uma espanja dentro de agua, esta absorve, immediatamente, grande porção de agua, Quando transpirantos, as gottas de attor apparecem á superficie do nosso corpo. Deitando agua, numa bilha de barro porcoso, veremos, em breve a superficie extrema da hilha, humedecida. Deitando uma porção de líquido n'om tecido qualquer, pouco tempo depois, a superficie opposta d'esse tectao acha-se impregnada d'esse líquido. Esses factos são devidos a uma propriedade da materia denominada parosidade.

Porosidade é, portanto, a propriedade qué teem

Poroxidade é, portanto, a propriedade que teem alguns corpos de apresentarem entre a ligação das suas moleculas, pequenos intervalsos denomina-



Os poros são, em geral, viziveis, mos ha-os, egualmente inviziveis. Deitando uma porção de ogua dentro do um vaso contando vinho, a mistara resultante è uma quantidade menor que a som ma das deas porções misteradas de líquido. Se tivermos lançado a luros de agua, em 4 luros de vinho, a mistura aerá superior a ó sitros, facto devido e absorvição de perte do liquido pelos poros do outro liquido.

do outro liquido.

Denominam-se corpos porasos, aquelles que se deixam atravesser por moleculas de outros corpos O papel, a esponja, os tecidos, etc., asião n'este caso.

Denominam-se corpos impermeavets, os que não gozam d'esta propriedade. A borracha, a ateilla, etc., são impermeavets

O facto de se utilisarem as capas de borracha na estação invernosa, e unicamente motivado pela propriedade que esta corpo tem de não permitir ser atravessado pela agua.

Os filtros para a agoa não são mais do que uma applicação da perosidade da meteria.

Para librar pequena porção de liquido hasta um panno de linho ou algodão, ou mesmo um pedaço de papel em forma de funil.

Se, no entretanto, quisermos filtrar maior porção de fiquido, utilisar-nos-hemos das filtros de areia ou carvão.

Estas substancias teem a propriedade de só se defense a substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se defense de substancias teem a propriedade de só se de substancias teem a propriedade de só se de substancias teem a propriedade de so se de substancias de substancias teem a propriedade de s

Estas aubstancias teem a propriedade de só se deixarem atravessar pelo liquido retendo as demais substancias extranhas a elle E' par isso, que quindo te deseja obter a agua pura, se recommenda o filtral-s.

(Continua)

Antonio A. O. Machado.

## O altimo senhor de um velho solar

ROMANCE HUNGARO

#### POR

#### Paulo Gyulai

Disfructava grande nomesda por toda a região dos pequenos Kokels, na Transylvaota, a magaño do nobre Aleixo de Radnothy. Não era propriamente uma manaño, termo pelo qual naquellus partes designam as renidencias territoriaes dos nobres de medianos havêres; ainda menos um burgo-solarengo, que deste modo capítula o uso os grandes castellos feudars dos Magnates, arvorados em cidadellas.

dos em cidadellas.

A residencia de Radnothy ropresentava um meio termo entre estas duas especies; tal como a propria familia, a qual nem se tiliava na categoria dos Magnatos nem pertencia à pequena nobreza, antes, porém, à dos tilnigos de jerorquis, occupando um logar intermedio entre os Magna-

tes e os nobres sem grandeza. A solarenga mansão campava sobre a crista de

eleyada montanha

elevada montanha.

A cavaleiro da aldeia, projectava denais, estiradas sombras, quando, em tardes amenas, ou nas limpidas noites de luar, se espalhava nas aguas do rio. Era um edificio espaçoso, rectangular, com um unico sobrado, sem pateo interno, e supposto, devido a esta circumstancia, se extremasse dos burgos acastellados, nem por iso se assemenava aos solares nobres do typo commun, visido poder jactur-se em como ostentava um bastião com quatro torranas; o piso unico, de immensa altura, simulava, quasi, um edificio de dois anderes, o vasto telhado de madeira e evava se a caprichosa e arrojada altura, e o agigantado brazão de armas de pedra escarnecia dos vetustos freixos apenas secularos, circumdando a mansão, e da espanas más de pedra excarnecia dos vetustos treixos ape-nes secularos, circumdando a mansão, e da espa-cosa e seliente varundo disfructava-se um tão di-latado panoramo, que licito era ao dono imaginar que pertenciam á sua solaranga mansão equellas inameras alleias e aquellos casalejos dissemi-nados por toda o extensão do valle.

Occupava a casa de realidação consideravel es-

nados por toda o extensão do valle.

Occupava o casa de residencia consideravel espaço. A parte mais elevada e, conjunctamenta, o jardim, tomavam todo o planalto do montanha, estendendo se este até à curva do río. Proximo da casa, ergula se a cazinha, cam a sua chamine sempre lumegante, e um alpendre atravancado de vinagreiras, cerrado por uma porta gradenda de madeira, é qual essomava de quando em quando a governante, gritundo e ralhando, como possoa sobre cujos hombros pesava o trabelho casero.

Preguiçava ali, abocando ossos, o corpulento cão de guarda, ao qual o beresch (moço de casa) em sua oreadice, pusera a nome de um río, o diárros, no intento de o proteger contra a hydrofobia.

Ati, em um ediculo de madeira, pendia a sineta da casa, que poderia muito bem satisfazer as condições de um sino de egreja, e badalava pontual-

dições de um sino de egreja, e badalava pontual-mente três vezes em cada dia: ao meio dia para chamar os famulos da cosa occupados em trabalhos externos, á uma hora para o pessoal interno, e ás dues para os donos da casa.

Tangia babitualme we a sincta a coan Maria, uma injettada contratelta e raquitica, a qual incumbia tratar da cração e a guarda dos gansos;
delettava a esto, sobramodo, o tanger da sineta, e
deixar se la ficar par a li meja hora a puxar pela
corda, se lhe não bradásse desde logo a a sanhada
corda, se lhe não bradásse desde logo a a sanhada gadas, quando chovia, debarao de um guarda chuva, ali reuniam à noite os trunfos da criadagem,

va, ali reuniam à noite or trunfos da criadagem, a aia, o hurar, o heiduco, o cocheiro de Estado, e o jardineiro, sujeito um tanto arrogante, e muito nas graças da governante do solar.

Não era de todo destituida de fondamento a importancia attribuida pelo jardineiro à sua pessaoa. O jardim entregue aos seos cuidados era um reino em ponto pequeno; nem se parecia com os antigos jardina a francêsa, nem ainda com os modernos parques inglêses; era o genuino jardim reino em ponto pequeno; cem se parecia com os antigos jardins a francêsa, nem ainda com os modernos parques inglêses; era o genuino jardim hungaro, obençoado pela Natureza, contendo de tudo um pouco; jardim propriamente dito, pomar, horta e colmeal, estufa, datiliação de agoa-ardente, azenha, prados, um hom pedaço de mata, e, contiguo ao cemiterio da aldeia, a crypta, jazigo da familia. Aquella ordem na desoráem, tamanha previdencia a par de tanta fantada, o estremo cuidado correndo parelhas com o dedeixo, imprimiam ao conjunto incanto de cera attravagante e selvatica formosura. Os jardinatros todos de Radnothy perfenciam a uma mesma familia de camponeres feudatarios, e herdavam o cargo, de paes a tilhos. A' sciencia transmittida infunda cada qual algum novo elemento. O pae do actual jardineiro fora de todos o mais incansavel; emprehendera viagens, recolhera instrucções, e regresadra á mansão ruminando vastos planos, que nunca logrou pôr em pratica. No entretanto, aquello grupo de timas aformosendo o mais ameno situo do jardim, ao qual convergiam dos qual ro ventos outras tantas alomedas, fora obra sua. Imbellezavam o terreno víçovos taboleiros de teivo, cercados de vasos contendo fiores ráres, e um Neptuno de pedra de monstruosas proporções lançara pelas ventas e pela bôca agua que ia en-

um Neptuno de pedra de monstruosas proporções lançava peias ventas e pela bôca agua que ia en-cher um tanquesinho. Os moradores da aldeia vinham ali todos os domingos contemplar bo-quiabertos uma tat maravilha; e para als se pesquiabertos uma tas marastina, e para se perpegava, horas esquezidas, o rapazio, em frente do Neptuno de pelra, repetindo a facecia de lhe intepir o naria com rolhões de erve ou de ostopa. Desandava, não cento, a brincadeira em alarido de atordoar, aobresahindo invectivas e as pauladas

do jardineiro e o berreiro dos garotos.

Mais longe, e esi sitto mais recondito, prolongaram ae as dependescias da maosão. O terreiro que as acompanhasa em todo a extensão desapque as acompanhasa en tode a extensad desap-parecia como que tob uma alcanía de valgar es-paretia, cortada em diagonal por quatro veredas carrando-se em direccio orposta. A primeira dava serventia á morada do administrador, o de-ta para o celeiro; a corta facultava accesso para a extrabarta o perdia-se no pascigo dos cavalos; serpenteava a terceira que la ter ás capaciras da serponteava a terceira que la ter as coppeliras da criação e nos curraes; a quarta arredava se em direcção ás diversos dependencias. Cada uma destas veredas apresentova a sua ramificação conducindo a uma fonte, e era, por sua vez, cortada pela targa e ensibrada alameda, a qual, do provincia alternamenta ensibrada alameda, a qual, do porties alterosamente encimado por um pombal, ra terminar na residencia.

— Tivera eu tantos florins como de trens ro-

dam por aqui no andar do dia! suspirava o simplice zogal dos bufalos, contemplando espantado

os trens rodando para a mansão.

Não escassenvam hospedes a Radnothy, fôra por tantos annos vice palatino, vivia tão perto da estrada, e mantinha com firmera tal a hoga da sua cása | Era rare achar-se o telheiro ermo de sua cása! Era rare achar-se o telheiro ermo de cóches de estranisos. Quer ao portão, quer a meis distancia, via se sempre emarcado um ou outro cavalo de séis, pertencente a qualquer membro da pequena nobrêza, vindo ali a fater a sua visita, ou a uma quaiquer consulta. Não encassos vam ali tambem os peões. Fervilhávam no pateo os pobres a apresonar myariavelmente suas queixas, e esperando para ali de chapeu na mão.

Em outros tempos, que animação! Quando ali se reuntam os nobres das cercanias, nos dias da festa do orago do primeiro palanno, ou quan-

da festa do orago do primeiro palatino, ou quan-do, por occasião das eleições de funccionarios, afflusam os eleitores. Chicotes a estalejar, esval-los a rinchar, câos a fatir. Os hospedes que sam chegando empuravam se una aos outros, assua-tadas e ancioses gritavam as timidas dames. O alarido de insurdecer perdia-se nos clambres da musica, a ebriedade proveniente da dansa con-fundia se com a dos vapõres do vinho. Lá em cima na sala-pobre, lá fóra em frente da mansão, cá em baixo no pateo, por toda a parte tremia o chão, toldava-se o ár, palpitavam os corações, e

a veneranda mansão, com as suas janellas illumi nadas, dir se-la rejuvenescida nas trevas da nonte e annunciava a re-tão circumjacente em como folgava o seu senhor.

E assim era cincoenta, vinte, e ainda dez annos stráz, hoje, porém, tudo passou. O solar las-tima o seu abandôno, e actualmente nem pareca o mesmo. O proprio Radoothy o contempla, ato-nito, como se lhe não pertencôra, e comtudo, ha

nito, como se lhe não pertencara, e cointudo, ha anno e meio que o viu pela ultima vez.

Foi nos primeiros das daquelles tempos revoltos, em que uma fêbre billiosa o prostrara no leito, na pequena ciande vizinha, onde jazeu até a primavera do anno de 1850.

E a propria mansão solarenga haveria ella reconstrato, no acto do reaceup, no seu none.

connecido, no acto do regresso, ao seu uóno?
Difficilmiente, fitadnothy, não é já, tambem, o que fora i volta antes decadente e muito incanecido.
No seu rosto sombrio, macerado apenas se divisam as rumas das antigas teições, do hom humar da catrora do como consecuence.

mor de outrors. Os olhos negros e pequenos ainda apresentam brilho, más com expressão de amarga melancolia. Já não usa o bigode encelamistrado, ou retorcido, e em vez d'isso, apresenta uma barba mujer do crescida, tornando mais som-

uma barba multo crescida, tornando mais som-brio ainda o seu aspecto.

O proprio trajo 6 desleixado, sordido ate. A dálmatica, forrada de pelle de rapóxa acha-so constelidas de nodosa de gordora e os alamárea-nem já a apertam. O górro de castór, todo co-mido da traça, descão, ora para a esquerda, ora para a direite, conforme o humor do dôno. O que ainda lhe recorda os seus dias de prosperidade e a carruagem meio aberta, que e to mandára fazer por occasião das eleições de funccionarios, e Es-tevan, o velho huzar, campando, com um restos tevam, o velho huzar, campando, com una restos da antiga imponencia, na almofada, e os tres cavalos pigarsos, que o pasam com tanto garbo, como se carressem sinda so dono, no seu regresso da Casa Consistorial

Em outros tempos nem so os cavalos ostenta-

vam garbo, o dono que la ali sentade era outre,

Acercava-se quasi sempre de seu solar, onde o aguardavam todos, saudando o, com tranquillo sa-

O fumo que subia em espiral por entre as torres como que lhe acentra de longe; o cantar do moioho esperara-o com saudação mais ruidora e mais cordial, ainda, as arvores do jardim acoe mais cordial, sinda, as avores do jurdia acohiam no com follingem mais vicom e mais sazonados fructos; não ráro the recreavam a vista
médas e medas de fructas, ás quaes, sempre que
voltava para casa, sinha incentrar melhorádas,
a os chocálacs dos rebanhos que recolhiam ao
aprisco soavam lhe ao ouvido como um caranhoso: aBoa tarde»; o sol declinando din-so il
somir as, parcialmente aponas, empenhado em il
tominar atinda uma vez os mais vicejantes sitios da paizagem, e a sua copôsa, sentada á espera delle na yararda, a a acenar-lhe de longe com o lenço. Nos tempos de autr'ora, nem dava por samelhante cotas, agora, comtudo, sentia a falta da mais integnificante circumstancia. Vinham recordar-lh'as as chemines derroidas da mansão, as torres metoarruinadas, o telhádo carcomido, as vidraças partidos, as parados de um amarellado verdoengo,
invadidas pelos limas, o aspecto silvestre do jurdim, o pateo érmo, aquellas ruinas todas, em fim,
o a unica coisa que se conservava no primitivo
estado era o jazigo da familia, tão luminoso nob
a acção dos raios do sol no occeso, como se dizer lhe quicosse que attentasse nelle, pois que
ali o aguardáva já a propria espôis.

E comtudo, por mais funda que fosse a commoção que pungia a alma de Radnothy, o semblante dosto conservava sempre a mesma expressão, fria a sevéra; não queria inspirar comas chemines derroidas da mansão, as torres meio-

pressão, fria o severa; não queria inspirar compaixão sos seus servos, o multo menos no Este-vam, so seu huzar, sempre a virar-se para traz, na almafida do trem, e morrendo por dirigir a

polavra so seu senhor.

Alos não se atrove, visto como, desde que seu amo se acha attributado e infermo, nem já sabe o que poderá ou não ser lhe agradavel: Quer fale ou guarde silencio, de modo algum consegue contentá lo. Santo nome de Deus I Oxelá. como outr'ora, se zangasse este, deveras, com olie, e lhe pregasse uma boa sóva, que elle aguentario, paciente, visto basê la merccido! Hoje, sindo, supporta-la-ia, resignado, comtanto que falar pudesse, pois lhe confrange o coração a dôr que fasto punta o de casa some que tento punge o de seu amo.

Porque aqui se creou, aqui tem vivido, e aqui envelheceu. E assim se consumia n edoso servo, até que por lim não pôde ser máu nos proprios

sentimentos.

— Ab i meu nobre Senhor! A que estado isto chegou i exclamou em tom de nimia tristeza, no acto em que a carruagem ia descendo uma ladeira.

Vé se pões freio nessa lingua!

- Vé se pões freio nessa lingua!

E a ti, que te importa? Estou para ver se se me viras a carruagem á lus do proprio dis, em frente da minha propria casa! exclamou, iracundo, Radnothy, e a elle fazis-lhe tanto bem o falar, como ao proprio criado.

Neste comenos, apeara-se o huzar Estevam, e amparava a carruagem pelo lado esquerdo, supposto se não tornasse de modo nenhum necessaria semelhante manobra, pois seu amo pão estava

posto se não tornasse de modo Benhum necessa-ria semelhante manobra, pois seu amo não estava tão irritado contra elle, como o estava contra o pessimo caminho, outrora tão plano e liso como um pavimento encerádo, e contra os campope-res, ociosos, deitados a porte das cabanas, e que dantes, mal que o avistavam ao longe, se erguiam de chapeu na mão, e agora, mel levavam a mão á aba. á uba.

Continua).

M. Macedo (Pin-Sel).

#### -OIO METEOROLOGIA

#### Observações diarias

Dias	Barn	Teleperaturas extremas	Céu	Veuro	Chu-
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	755,0 760,5 760,5 763,2 764,6 765,7 765,7 764,2 765,6 768,7	18,4-11,0 14,0-10,3 17,4-13,5 19,0-13,3 18,5-11,7 18,1-10,4 17,0-12,4 18,6-13,8 17,7-12,9 18,3-14,0	Nublado P. nublado Alg. nuvens Nublado	NW NNW NNE NE SW WSW SW	9,8 1,6 0,4 0,0 0,0 0,0 0,3 11,5 0,7

CHRONICA METEOROLOGICA

Tempo variavel em 11 e 12, com vento do quadrante NW, temperatura um pouco baixa e algumas chuvas, sendo a pressão relativamente baixa. Com a viração do vento para o quadrante NE, accentuou se a alta na temperatura a qual attingiu 19°,0, em Lisboa, no dia 14, 20° no Porto, 21° em Campo Maior, etc. N'este dia e até 16, observaram-se nevosiros intensos em quas todo o rei no, mantendo-se a pressão a um nivel baixo durante estes dias. Na madrugada de 17 para 18, o vento virou para o SW acompanhado de algumas chuvas e temperatura acima da normal, conservando-se este regimen até 20, notando-se n'este vando-se este regimen até 20, notando-se n'este ultimo dia alta sensivel na pressão.

#### NECROLOGIA



CONSELHEIRO JOAQUIM PEITO DE CARVALHO

FAILECIDO EM 13 DO CORRENTE

Dit. MANORI, VICTORINO PEREIRA

Por um telegramma recebido em 11 do cor-rente soube-se ter fallecido no Río do Jeneiro o do Manoel Victorino Pereire, que foi vice presidente de republica.

É de notar como no espaço de 12 annos é este

É de notar como no espaço de 12 annos é este o terceiro presidente da republica, que fallece.

O dr. Manuel Victorino Pereira, filho de um honrado industrial portuguez, Victorino Jose Pereira, estabelecido na Bahia, nasceu n'aquella cidade am 30 de Janetro de 1854.

Intelligencia clara, fez o curso de medicina na escola da Bahia, fazendo depois uma viagem de estudo pela Europa.

No regresso concorreu á cadeira de clinica cirurgico da Escola da Bahia sendo provido no logar com grande applauso da academia.

Em 1885 entrou o dr. Victorino Pereira nas lidas da imprensa em favor da abolição da escravatura no Brazil, dando-lhe grande nomenda seua

artigos, o que influiu para n'esse mesmo anno ser eleito deputado pelo partido liberal.

Tendo sido proclamada a republica em 1889, um dos primeiros actos do governo foi nomear o dr. Victorino Pereira governador da Bahia.

Nas eleições de 1890 foi eleito deputado por mais de 25:000 votos, e nas constituintes foi o mais votado para senador.

O dr. Victorino Pereira emfim conquistou o mais elevado cargo da republica sendo eleito em 1891 vice presidente e, por motivo de doença do dr. Prudento de Moraes, assumia a presidencia em dezembro d'esse anno.

Foi hom e liberal o seu governo, o que não impediu de lhe acarretar desgostos que concorreram para aggravar a sua saude, e para abandonar o poder retirando-se da política e entregando-se de novo sos seus estudos scientíficos.

Era um amigo dos portuguezes e poriento do

Era um amigo dos porteguezes e poriento do nosso pala

#### CONSELHEIRO PEITO DE CARVALHO

Teve grande nomeade politica o conselheiro Joaquim Peiro de Carvalho, que lalleceu no dia 13 do correcte.

Foi dos fonccionarios publicos mais distinctos e que com maior zelo serviu o seu país. Tendo sido governador civil de Leiria, desempenhou depois as mesmas funcções em Lisbon, em tempos de El-rei D. Luiz.

de El-rei D. Luiz-Exerceu também o cargo de director geral das silandegas, logar que delxou, passando à dispo-nibilidade, no governo em que Oliveira Martins foi ministro da fazenda.

Deade então Pelio de Carvalho retiron-se à vida particular, talvez desilludido da politica e ainda mais achacado de doença, que por fim o venceu, apesar da sua robusta organisação de transmon-tano.

Petto de Carvalho foi deputado em verias la-

gislaturas e par do reino electivo. Falleceu com 67 unnos de idade e no seu fune

ral concorreu todo que ha de mais distincto na política e alto funccionalismo. A Sr.º D Maria Pia, que está no extrangeiro, enviou um telegramma de pesames á viuva, assim concebido:

concebido:

Moncalieri 14 ds 7,50—A triste noticia que mo mandou muito me affligiu e mando lhe os meus mais sentidos pesumes pelo fallecimento de seu marido, cuja faita muito sinto como leai servidor e bom amigo que sempre foi de el-rei D. Luiz a nosso. Sempre foi dedicado ao seu paix, a que prestou relevantes serviços. Tomo grande parte no seu desgosto e peço a Deus que a conforte n'este angustioso lance.— Maria Pia.

POR FRANCISCO D'ALMEIDA

Frances, allemão, inglez, hespanhal, italiano e portuguez

#### EM UN SÓ VOLUME

Este utilissimo livro divide so em tres partes: I \* Testa das diversas pro-Este utilissimo livro divide se em tres partes: 1º Tosta das diversas pro-nunciações figuradas. — 2º É propriamente o texto do Diccionario, tenco por-base a lingua franceza — 3º É o indice geral alphabetico de tostas as palacras das cinco linguas seguidas da respectiva traducção sempre em francez, que é a base do Diccionario, permittindo resum a consulta rapida do termo de que se quizer saber a traducção. É esta 3º parte a chave do Diccionario e a mais importante para quem não conhecer todas as linguas.

Cabe a Portugui a bonca de ter apresentado a Europa culta uma obra de lao grande valor



Premiado na Exposição Universal de Paris de 1900



PRECO

Portugal, Colonias e Hespanha: Vol. broc. 58000, enc. 58500, Extrangeiro: Vol. broc. 58500, ou Pr.º 25

Capas para encadernação da obra a 500 reia EMPRESA DO «OCCIDENTE»

Largo do Poço Novo - LISBOA

Por Jacinto Ignacio de Brito Rebello

Um volume illustrado com os retratos do Poeta, de D. Jeão III e D. Sebas-tião, Rainhas, D. Maria, D. Leonor, D. Catharina, lofantas D. Maria, B. Bea-triz, quadro do Casamento de El rei D. Mancel, Custodia de Bolem, vista de Guimarãos, retrato de Garrett, Tumulo supposto de Gil Vicente, fac-similes,

Edição de luxo. Preço 500 réis

la salua do prelo e está a venda em todas as livrarias e na

EMPRESA DO «OCCIDENTE»

Largo do Poço Novo-LISBOA

ALMANACH ILLESTRADO DO OCCIDENTE Para 1903

Està à vorde este interesante appuale pro-especto illustrate e son una linia espa a lus, representando o Montamento a Af-

Ioneo de Albuquerque.

Parço no sun carrente dos sus proposes de la constante Recebem-se encommendas na

EMPREZA DO «OCCIDENTE» Largo do Poço Novo

### Descobrimento das Ellippinas

PELO WAVEGABON PORTUDUE

FERNÃO DE MAGALHÃES PAR CARTANO ALBERTO

1 vol. illustrado 500 réis fran-

co de porte.

Empreza do «OCCIDENTE» Large de Poço Novo - LISBOA

## METEOROLOGIA POPULAR

Por Antonio A. O. Machado

Com uma introducção por D. JOÃO DA CAMARA

O methor livro para estudar e conhecer o tempo, tão util aos agricultores como aos navegantes, etc. 1 volume illustrado com gravuras 200 reis.

EMPRESA DO COCCIDENTE: - LISDOA